Plantentuin
Meise

Douglasspirea

(Spirea douglasii)

Grootte:
Dichte, lage struiken met wortelstokken en meerdere stengels aan de basis. Ze kunnen voorkomen als geïsoleerde planten of dicht struikgewas.

Blad:
Verspreide bladstand.
Spits, langwerpig, naar de top toe gezaagd.
Onderzijde viltig behaard.

Bloemen:
Roze.
Lange meeldraden.
Bloemen in een eindstandige, langwerpige pluim.
Kelkbladeren teruggeslagen.

– Niet te verwarren met:

Viltige spirea

Blad:
Langwerpig tot eivormig, leerachtig, fijn gezaagd.

Bloemen:
Paars.
Korte meeldraden.
Bloemen in een eindstandige pyramidale pluim.

– Niet te verwarren met:

Bastaardspirea

Blad:
Lancetvormig en fijn getand.
Onbehaard.

Bloemen:
Roze.
Lange meeldraden. Bloemen in een eindstandige pluim of bloemen paars, korte meeldraden, in een eindstandige pyramidale pluim.

– **Bossen en bosranden**
- Open, natuurlijk gebied
- Duinen
- Waterlopen en plassen
- Oevers van waterlopen & plassen
- Landbouwgebied (weiden, akkers)

– **Ruderaal en stedelijk gebied**
- Tuinen, parken, plantsoenen

Groene Pioniers

Verspreiding in België

Waarnemingen vooral ten Noordoosten van Brussel.
IAS code: A2

Abiotische omstandigheden

Douglasspirea groeit op lemige en zandige bodems met een fluctuerende watertafel.

Bloeiperiode

Juni, juli en augustus.

Invasie-geschiedenis

Afkomstig uit Noord-Amerika. Ook in het oorspronkelijk leefgebied wordt deze plant als een woekerend onkruid gezien. De Douglasspirea werd voor het eerst in het wild waargenomen in België in 1885. De laatste decennia heeft deze plant zich in Vlaanderen sterk verspreid.

Waarom problematisch?

Ecologie: Spirea soorten kennen een snelle uitbreiding via wortelstokken en kunnen daardoor een dichte vegetatie vormen die inheemse soorten verdringt. Douglasspirea kan fertiele zaden produceren onder de Belgische klimaatcondities. Deze soort produceert eveneens chemische stoffen waarmee ze de inheemse plantengroei kan tegenhouden.

Voor meer informatie

- Waarnemingen.be - project invasieve soorten
- Technisch vademecum invasieve planten
- ias.biodiversity.be